



समाचार पत्र

राष्ट्रीय पादप जीनोम अनुसंधान संस्थान (बायोटेक्नोलॉजी विभाग, भारत सरकार)

75
आज़ादी का
अमृत महोत्सव

अंक - 21
वर्ष - 2024
(अप्रैल - जून)



समाचार पत्र के इस अंक में -

- ❖ कार्यक्रम / आयोजन / विशेष चर्चाएँ
- ❖ सम्मान / पुरस्कार / उपलब्धियां
- ❖ आमंत्रित व्याख्यान
- ❖ पीएच.डी. डिग्री अवार्ड
- ❖ साइंस कम्युनिकेशन्स एंड आउटरीच

संपर्क करें:

श्री रत्नेश्वर ठाकुर (वरिष्ठ तकनीकी अधिकारी, साइंस कम्युनिकेशन्स)
(मैनेजिंग एडिटर, समाचार पत्र (हिंदी),

ई-मेल : social@nipgr.ac.in,

टेलीफोन नं. : 011-26735251 (एक्सटेंशन: 251)



@NIPGR



@NIPGRsocial



www.nipgr.ac.in

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस

11 मई, 2024 को एनआईपीजीआर, नई दिल्ली ने **राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस** मनाया। भारत में 11 मई को राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस देश की तकनीकी प्रगति और वैज्ञानिकों, इंजीनियरों और शोधकर्ताओं की उपलब्धियों को सम्मानित करने के लिए मनाया जाता है।



जेंडर चैंपियनशिप: स्टेमिनिस्ट यूनाइट

22 मई, 2024 को , एनआईपीजीआर, नई दिल्ली ने नीदरलैंड के दूतावास के सहयोग से, **"जेंडर चैंपियनशिप: स्टेमिनिस्ट यूनाइट"** पर एक विशेष कार्यक्रम आयोजित किया।



अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस 2024:

21 जून, 2024 को एनआईपीजीआर, नई दिल्ली ने 10वें अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस के अवसर पर **'स्वयं और समाज के लिए योग'** विषय पर एक संगोष्ठी आयोजित की। इसके बाद, स्फूर्तिदायक सूक्ष्म व्यायाम और एक शांतिपूर्ण ध्यान सत्र का आयोजन भी किया गया।



समाचार पत्र

राष्ट्रीय पादप जीनोम अनुसंधान संस्थान

कार्यक्रम / आयोजन / विशेष चर्चाएँ

हिंदी कार्यशाला

संस्थान में, जून 25, 2024 को श्री ओम प्रकाश साह, कनिष्ठ हिंदी अनुवादक, रा.पा.जी.अनु.सं. द्वारा 'हिंदी टंकण एवं विभिन्न हिंदी टूल्स' विषय पर हिंदी कार्यशाला का आयोजन किया गया। संस्थान के स्टाफ सदस्यों ने उत्साहपूर्वक उक्त कार्यशाला में भाग लिया।

राजभाषा कार्यान्वयन समिति की बैठक:

संस्थान की राजभाषा कार्यान्वयन समिति की चवालीसवीं तिमाही बैठक का आयोजन दिनांक जून 25, 2024 को किया गया।

सम्मान / पुरस्कार / उपलब्धियाँ



सुश्री रेखा जैसवाल (पीएच.डी. छात्रा, डॉ. जगदीस गुप्ता कपुगंति - शोध समूह) को 9वीं अंतर्राष्ट्रीय प्लांट नाइट्रिक ऑक्साइड मीटिंग में उनके फ्लैश टॉक के लिए तीसरा पुरस्कार दिया गया।



डॉ. नवीन चंद्र बिष्ट (वैज्ञानिक-VI, एनआईपीजीआर) को जैव प्रौद्योगिकी विभाग द्वारा उनके उत्कृष्ट शोध योगदान के सम्मान में वर्ष 2023-2024 के लिए टाटा इनोवेशन फेलोशिप के लिए चुना गया।

आमंत्रित व्याख्यान

1. प्रो पद्मनाभन बलराम, (वरिष्ठ विजिटिंग प्रोफेसर, एनसीबीएस और अध्यक्ष एटीआरईई और पूर्व निदेशक, भारतीय विज्ञान संस्थान, बेंगलुरु) ने 11 मई, 2024 को "नेचर्स टेक्नोलॉजीज: द इवोल्यूशन ऑफ बायोकेमिस्ट्री एंड द बर्थ ऑफ बायोलॉजी" विषय पर आमंत्रित व्याख्यान दिया।

समाचार पत्र

राष्ट्रीय पादप जीनोम अनुसंधान संस्थान

पीएच. डी. डिग्री अवार्ड

1. श्री गौरव सिंह (पीएच.डी. छात्र) को "आइडेंटिफिकेशन एंड कैरेक्टराइजेशन ऑफ़ जीनस रेगुलाटिंग आयरन कंटेंट इन चिकपी (*साईसर अरिएतिनुम* एल.)" नामक उनके शोध कार्य के लिए पीएच.डी. डिग्री से अप्रैल 08, 2024 को सम्मानित किया गया। उन्होंने यह शोध कार्य डॉ सभ्यता भाटिया, (पूर्व वैज्ञानिक) के पर्यवेक्षण में पूरा किया है।
2. सुश्री अदिति द्विवेदी (पीएच.डी. छात्रा) को "अंडरस्टैंडिंग द मॉलिक्यूलर एंड जेनेटिक बेसिस ऑफ़ लाइट एंड टेम्परेचर सिग्नलिंग इन प्लांट्स" नामक उनके शोध कार्य के लिए पीएच.डी. डिग्री से अप्रैल 08, 2024 को सम्मानित किया गया। उन्होंने यह शोध कार्य डॉ आशीष रंजन (वैज्ञानिक) के पर्यवेक्षण में पूरा किया है।
3. सुश्री प्रिया जयसवाल (पीएच.डी. छात्रा) को "फंक्शनल कैरेक्टराइजेशन ऑफ़ सर्टेन ग्रेन-स्पेसिफिक/प्रिफ़रेंशियल ट्रांसक्रिप्शन फैक्टर्स इन राइस" नामक उनके शोध कार्य के लिए पीएच.डी. डिग्री से अप्रैल 18, 2024 को सम्मानित किया गया। उन्होंने यह शोध कार्य डॉ पिकी अग्रवाल (वैज्ञानिक) के पर्यवेक्षण में पूरा किया है।
4. श्री अनिर्बान चक्रवर्ती (पीएच.डी. छात्र) को "इन्वेस्टिगेटिंग द रोल्स ऑफ़ माइक्रो आरएनएस एंड ट्रांसक्रिप्शन फैक्टर्स दुरिंग सीड डेवलपमेंट इन चिकपी (*साईसर अरिएतिनुम* एल.)" नामक उनके शोध कार्य के लिए पीएच.डी. डिग्री से मई 13, 2024 को सम्मानित किया गया। उन्होंने यह शोध कार्य डॉ सभ्यता भाटिया (पूर्व वैज्ञानिक) के पर्यवेक्षण में पूरा किया है।
5. सुश्री ऋचा प्रियदर्शनी (पीएच.डी. छात्रा) को "मॉलिक्यूलर मैकेनिज्म्स ऑफ़ राइस ग्रेन डेवलपमेंट" नामक उनके शोध कार्य के लिए पीएच.डी. डिग्री से मई 13, 2024 को सम्मानित किया गया। उन्होंने यह शोध कार्य डॉ पिकी अग्रवाल (वैज्ञानिक) के पर्यवेक्षण में पूरा किया है।
6. सुश्री सुषमा सागर (पीएच.डी. छात्रा) को "मॉलिक्यूलर एंड फंक्शनल एनालिसिस ऑफ़ चिकपी (*साईसर अरिएतिनुम*) फॉस्फोलाइप्सेस" नामक उनके शोध कार्य के लिए पीएच.डी. डिग्री से जून 18, 2024 को सम्मानित किया गया। उन्होंने यह शोध कार्य डॉ अमरजीत सिंह (वैज्ञानिक, ग्रहणाधिकार पर) के पर्यवेक्षण में पूरा किया है।
7. श्री बलजिंदर सिंह (पीएच.डी. छात्र) को "जेनोमिक इन्वेस्टिगेशनस फॉर एनालिसिस ऑफ़ सीक्वेंस वारिअबिलिटी एंड नॉन-कोडिंग आरएनएस इन लेंटिल (*लेंस कलिनारिस* मेदिकुस.)" नामक उनके शोध कार्य के लिए पीएच.डी. डिग्री से जून 24, 2024 को सम्मानित किया गया। उन्होंने यह शोध कार्य डॉ सभ्यता भाटिया, (चेयर वैज्ञानिक) के पर्यवेक्षण में पूरा किया है।

समाचार पत्र

राष्ट्रीय पादप जीनोम अनुसंधान संस्थान

साइंस कम्युनिकेशन्स एंड आउटरीच

विद्याज्ञान स्कूल, दुल्हेरा से एनआईपीजीआर का अध्ययन दौरा: 02 मई 2024 को यू.पी. के बुलंदशहर के विद्याज्ञान स्कूल, दुल्हेरा, के छात्रों और शिक्षकों ने, एनआईपीजीआर, नई दिल्ली का दौरा किया। उन्होंने वैज्ञानिक व्याख्यान और हमारे शोध सुविधाओं के इंटरैक्टिव दौरों में भाग लिया। डॉ. गीतांजलि यादव और डॉ. गोपालजी झा ने वैज्ञानिक व्याख्यान दिए और आगंतुकों से बातचीत की। श्री रत्नेश्वर ठाकुर (वरिष्ठ तकनीकी अधिकारी, साइंस कम्युनिकेशन्स) ने संस्थान का परिचय दिया और एनआईपीजीआर परिसर में अनुसंधान सुविधाओं का दौरा कराया।



सेंट मैरी स्कूल, नई दिल्ली से एनआईपीजीआर का अध्ययन दौरा: 16 मई 2024 को सेंट मैरी स्कूल, नई दिल्ली के छात्रों को एनआईपीजीआर नई दिल्ली का अध्ययन दौरा कराया गया। डॉ. गीतांजलि यादव (वैज्ञानिक, एनआईपीजीआर) और डॉ. विनीत गौर (वैज्ञानिक, एनआईपीजीआर) ने वैज्ञानिक व्याख्यान दिए। श्री रत्नेश्वर ठाकुर (वरिष्ठ तकनीकी अधिकारी, साइंस कम्युनिकेशन्स) ने संस्थान का परिचय दिया और एनआईपीजीआर परिसर में अनुसंधान सुविधाओं का दौरा कराया।

